

SPIS TREŚCI - CONTENTS

Adam P a s z e w s k i, Edward Ś p i e w l a - Badania biofizyczne w lubelskim ośrodku naukowym. Biophysical investigations in the Lublin scientific center	5
Maria K o t e r, Grzegorz B a r t o s z - Krótka informacja o kierunkach badań biofizycznych w łódzkim ośrodku naukowym. Short information on the biophysical research lines in the Lodz scientific center	11
Barbara S i ó d m i a k - Informacja o badaniach biofizycznych Oddziału Olsztyńskiego Polskiego Towarzystwa Biofizycznego. Information on biophysical studies of the Olsztyn division of the Polish Biophysical Society . . .	15
Dorota G o ł ę b i o w s k a, Włodzimierz P u z y n a - Krótka informacja o kierunkach badań biofizycznych w szczecińskim ośrodku naukowym. Short information on the biophysical research lines in the Szczecin scientific center	17
Włodzimierz K l o n o w s k i, Maria Teresa K l o n o w s k a - Czy istnieje biofizyka submolekularna	21
Submolecular biophysics - does it really exist	26
Władysław B u l a n d a - Właściwości piezoelektryczne tkanek	27
Piezoelectric properties of tissues	72
Jan K u t n i k - Current-voltage characteristics method in investigation of interaction between BLM and organic substances	75
Metoda charakterystyki prądowo-napięciowej w badaniach oddziaływania pomiędzy dwuwarstwowymi błonami lipidowymi i substancjami organicznymi	87
Pavel A n z e n b a c h e r, Jacek T w a r d o w s k i - Study of the cytochrome P-450 heme moiety by resonance Raman spectroscopy	89
Badanie reszty hemowej cytochromu P-450 metodą spektroskopii rezonansu Ramana	96
Maria G a c z y ń s k a, Grzegorz B a r t o s z - Proteolytic activity of the erythrocyte membrane	97
Aktywność proteolityczna błony erythrocytarnej	133
Keld S ö r e n s e n, Grzegorz B a r t o s z - Aging of the erythrocyte on the molecular level	135
Starzenie się erythrocytu na poziomie molekularnym	149
Maria K o t e r, Abdul Kadhum A l - A b o u d i - Wpływ hipertermii na limfocyty	151
Effects of hyperthermia on the lymphocytes	163
Regulaminy nagród Polskiego Towarzystwa Biofizycznego - Rules for awards of the Polish Biophysical Society . . .	165